

REGIONE PIEMONTE

Città di Nichelino

Provincia di Torino

PIANO ESECUTIVO CONVENZIONATO n°1011

DISTRETTO DR3 - AREA n°579 - ZONA BR2a del P.R.G.C.

VIA MONCENISIO - VIA SAN FRANCESCO D'ASSISI

OPERE DI URBANIZZAZIONE
NON A SCOMPUTO E A SCOMPUTO DI ONERI
(art.8 e art. 9 della Convenzione)

PROGETTO PRELIMINARE

Integrazione a seguito lettera del Servizio Infrastrutture del Territorio prot. n°18549 del 31/05/2018 e
lettera Ufficio Urbanistica prot. n°37563 del 06/11/2018

OGGETTO:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

VIA MONCENISIO
(OO.UU. a computo **art.9 lettera A)** della convenzione)

Data:

Scala:

Rif:

I Concessionari:

Elena BAUDUCCO

Luca BAUDUCCO



STUDIO RINALDIS
SOLUZIONI PER L'INGEGNERIA
EDILIZIA - URBANISTICA - STRUTTURE

Via XXV Aprile, 20 - Nichelino (TO)
Tel./Fax 011 606 32 59
E-mail: studiorinaldis@libero.it

Il Progettista:

Ing. Carmelo RINALDIS

Elaborazioni grafiche *VAREN 2 srl*
Via XXV Aprile, 20 - Nichelino (TO)

PEC - Via Moncenisio - via San Francesco d'Assisi

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								
	<u>LAVORI A MISURA</u>								
	STRADA (SpCat 1)								
1 / 1 01.A22.E00. 105	Scarifica di pavimentazione bituminosa con lavorazione a freddo mediante macchina fresatrice, comprese le eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano (per esempio attorno ai chiusini non rimovibili, nelle cunette, nelle fasce di raccordo etc.); il carico e trasporto del materiale di risulta a discarica, esclusi gli oneri per il conferimento a discarica; l'accurata pulizia del fondo, le opere provvisorie per deviazione del traffico, la rimozione eventuale di griglie e chiusini e trasporto in luogo di deposito temporaneo, qualora necessario, esclusa la successiva nuova messa in quota, da computarsi a parte, compreso ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera, per dare il lavoro finito a regola d'arte. PER INTERVENTI COMPLESSIVAMENTE OLTRE 1.500 MQ CON ESTENSIONI MINIME PER LE PARTI NON CONTIGUE DI 500 MQ. Per profondità da 3 a 4 cm S4: 512 mq *(lung.=512,00-(97*1)) a dedurre area scavo fogna nera (97x1)m								
	SOMMANO...	m²		415,00			415,00		
							415,00	2,72	1'128,80
2 / 2 01.P26.A45.0 05	Trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato di materie di scavo caricate direttamente sugli appositi mezzi di trasporto all'atto stesso dell'estrazione con mezzi meccanici (pala meccanica, draga, escavatore, ecc.) Vedi voce n° 1 [m² 415.00]						0,030	12,45	
	SOMMANO...	m³					12,45	6,29	78,31
3 / 3 29.P15.A15.0 10	miscele bituminose, catrame di carbone e prodotti contenenti catrame (rif.codice CER 17 03) miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01 (rif.codice CER 17 03 02) ONERI SMALTIMENTO ASFALTO: peso 1100kg/mc (1100*12,45mc)= 13.695kg=13,7 t						13,700	13,70	
	SOMMANO...	t					13,70	10,01	137,14
4 / 4 01.A22.B05. 005	Provvista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle prescrizioni della citta' compreso l'onere della cilindratura con rullo statico o vibrante con idoneo effetto costipante Steso a mano per uno spessore compresso pari a cm 4 Pe ricarica in corrispondenze degli accessi carrai (in prossimità civco n°3) = 55 mq			55,00			55,00		
	SOMMANO...	m²					55,00	8,75	481,25
5 / 5 01.A22.A44. 005	Provvista e stesa di emulsione bituminosa cationica al 65% di bitume modificato in ragione di Kg 0,500/m² S4 512 mq			512,00			512,00		
	SOMMANO...	m²					512,00	0,47	240,64
6 / 6 01.A22.B10. 010	Provvista e stesa a tappeto di conglomerato bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino del 28/11/2000, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della D.L., compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con idoneo effetto costipante, esclusa la preparazione della massiciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compresso pari a cm 3 Vedi voce n° 5 [m² 512.00]						512,00		
	A R I P O R T A R E						512,00		2'066,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						512,00		2'066,14
	SOMMANO...	m²					512,00	5,38	2'754,56
7 / 7 15.P05.A45.0 80	SCAVI ACCESSORI Rilivellamento del chiusino rispetto al piano stradale compresa l'eventuale esecuzione di anello in muratura o demolizione della parte di pozzetto eccedente (POSA e RECUPERO)						10,00		
	SOMMANO...	cad					10,00	59,60	596,00
	Parziale STRADA (SpCat 1) euro								5'416,70
	MARCIAPIEDI (SpCat 2)								
8 / 8 01.A23.B80. 005	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in figure geometriche regolari Marciapiedi in asfalto CP4 CP5			101,00 31,00			101,00 31,00		
	SOMMANO...	m					132,00	4,33	571,56
9 / 9 01.A23.B60. 010	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50 Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 9-12 Vedi voce n° 8 [m 132.00]						132,00		
	SOMMANO...	m					132,00	19,18	2'531,76
10 / 10 01.A02.C10. 015	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione; il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione. In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m² 0,50 e oltre M4 122 mq M5 41 mq			122,00 41,00			122,00 41,00		
	SOMMANO...	m²					163,00	11,51	1'876,13
11 / 11 01.P18.N50.0 10	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di gneiss e simili, di altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.90 con smusso non inferiore a cm 1x1, lavorate a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra, fiammate o lavorate a punta fine sulla faccia superiore e lavorate a punta fine sulla faccia vista verticale, o a piano naturale di cava nel caso di pietra tipo luserna, per un'altezza di almeno cm 18, rifilate e riquadrate sulle teste per tutto lo spessore e per cm 3 sulla faccia opposta a quella vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose Dello spessore di cm 12 Vedi voce n° 9 [m 132.00]						132,00		
	SOMMANO...	m					132,00	25,48	3'363,36
12 / 12 01.A23.B20. 010	Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti e simili, altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di lunghezza di almeno m 0,90 su strato di calcestruzzo dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 22 (cemento mg 15, sabbia m³ 0,400,ghiaietta m³ 0,800) compreso: - l'eventuale scavo o la demolizione del letto di posa preesistente; - il carico ed il trasporto del materiale eccedente alle localita' indicate o ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale di risulta; - la								
	A R I P O R T A R E								13'759,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								13'759,51
	perfetta sigillatura dei giunti con colata di pastina di cemento -ogni opera di scalpellino Con scavo eseguito a macchina Vedi voce n° 11 [m 132.00]						132,00		
	SOMMANO...	m					132,00	17,89	2'361,48
13 / 13 01.A04.B15. 020	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. Escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. Eseguito con 200 kg/m³ Vedi voce n° 10 [m² 163.00]					0,100	16,30		
	SOMMANO...	m³					16,30	71,94	1'172,62
14 / 14 01.A04.C40. 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o prefabbricati, sottofondo canali, camere di salto o di manovra e simili Eseguito in trincea Vedi voce n° 13 [m³ 16.30]						16,30		
	SOMMANO...	m³					16,30	33,99	554,04
15 / 15 01.P11.B42.0 40	Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm²) per pavimentazioni esterne, con disegno a scelta della città' Spessore cm 7-8 colore rosso - giallo - nero			163,00			163,00		
	SOMMANO...	m²					163,00	17,50	2'852,50
16 / 16 01.A23.C80. 010	Posa di pavimentazione in marmette autobloccanti di calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e lo stendimento della sabbia per il sottofondo dello spessore da cm 4 a cm 6, la compattazione con piastra vibrante dei blocchetti e la chiusura degli interstizi tra un elemento e l'altro mediante lavatura e scopatura Dello spessore di cm 7 e 8 Vedi voce n° 15 [m² 163.00]						163,00		
	SOMMANO...	m²					163,00	13,34	2'174,42
	Parziale MARCIAPIEDI (SpCat 2) euro								17'457,87
	INTEGRAZIONE CADITOIE STRADALI (SpCat 3)								
17 / 17 08.A55.N06. 005	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore di cm 15, la provvista del pozzetto, il carico ed il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato della terra eccedente, il reimpimento dello scavo, l'eventuale muratura in mattoni pieni e malta cementizia, debitamente intonacata sulle pareti interne per la posa della griglia alle quote di progetto con adozione di pozzetto in cemento armato prefabbricato a due elementi, esclusa la provvista e posa della griglia e del telaio in ghisa						4,00		
	SOMMANO...	cad					4,00	94,25	377,00
18 / 18 01.P13.E62.0 05	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L. Per griglie e chiusini classe D 400 30 kg/cad		4,00			30,000	120,00		
	SOMMANO...	kg					120,00	2,98	357,60
	A R I P O R T A R E								23'609,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								23'609,17
19 / 19 08.A55.N36. 005	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito d'impiego su preesistente manufatto ..						4,00		
	SOMMANO...	cad					4,00	47,53	190,12
20 / 20 01.A01.A30. 015	Scavo a sezione obbligata con mezzi meccanici inscarpate di fiumi, torrenti, rivi, canali e simili, di materie di qualsiasi natura purché rimovibili senza l'uso di mazze e scalpelli, anche in presenza d'acqua sul fondo dello scavo, per costruzione di muri di sostegno, arginature, ponticelli e manufatti similari, eseguito a qualunque quota sotto il piano del terreno circostante, misurato secondo le scarpate prescritte, con carico, scarico, sistemazione dei materiali estratti per imbottimento di sponda e colmatatura depressioni Con trasporto per distanze superiori a m 300 e per un volume di almeno m³ 1 Per allacciamenti alle caditoie esistenti			40,00	0,300	0,500	6,00		
	SOMMANO...	m³					6,00	17,50	105,00
21 / 21 01.P08.A19.0 15	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico toroidale, lunghezza m 6 diametro esterno cm 16			40,00			40,00		
	SOMMANO...	m					40,00	6,00	240,00
22 / 22 01.A19.E14. 020	Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto verticali quanto orizzontali, compresa la saldatura elettrica dei giunti, staffe in ferro per ogni giunto se verticali e staffe speciali per ogni giunto se orizzontali fissate ai solai, esclusi gli eventuali scavi e reinterri. in polietilene duro tipo Geberit - pe Del diametro di mm 125 e 160 Vedi voce n° 21 [m 40.00]						40,00		
	SOMMANO...	m					40,00	19,94	797,60
23 / 23 01.A04.B15. 020	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. Escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. Eseguito con 200 kg/m³ per calottatura tubi 0.05mc/m		0,05	40,00			2,00		
	SOMMANO...	m³					2,00	71,94	143,88
24 / 24 01.A04.C40. 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o prefabbricati, sottofondo canali, camere di salto o di manovra e simili Eseguito in trincea Vedi voce n° 23 [m³ 2.00]						2,00		
	SOMMANO...	m³					2,00	33,99	67,98
25 / 25 01.A01.B87. 020	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico Vedi voce n° 20 [m³ 6.00]		0,70				4,20		
	SOMMANO...	m³					4,20	7,81	32,80
26 / 26 01.P26.A10.0	Trasporto di materiali di scavo o di rifiuto agli scarichi compreso il carico con paleggio manuale								
	A R I P O R T A R E								25'186,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								25'186,55
05	Vedi voce n° 20 [m³ 6.00]		0,30				1,80		
	SOMMANO...	m³					1,80	22,92	41,26
	Parziale INTEGRAZIONE CADITOIE STRADALI (SpCat 3) euro								2'353,24
	FOGNATURA NERA (SpCat 4)								
27 / 27 01.A02.C10. 015	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione; il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione. In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m² 0,50 e oltre								
				97,00	1,000		97,00		
	SOMMANO...	m²					97,00	11,51	1'116,47
28 / 28 01.A01.A65. 010	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito con idonei mezzi meccanici, con eventuale intervento manuale ove occorra, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m³, misurato in sezione effettiva, con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm scavo fogna nera tratto N1-N4 h media 1.85m			97,00	1,000	1,850	179,45		
	SOMMANO...	m³					179,45	10,59	1'900,38
29 / 29 01.A01.B40. 025	Scavo eseguito in galleria per allacciamenti di fabbricati alla rete fognaria municipale e condutture, compresa l'armatura in legname anche se persa (la sezione sara' in ogni caso computata non inferiore a m² 1) Con trasporto e spianamento in cantiere Per tratto N1-PNE			2,00	1,000	1,000	2,00		
	SOMMANO...	m³					2,00	280,02	560,04
30 / 30 08.A35.H70. 140	Provvista e posa in opera di tubi in PVC per fognature secondo la norma EN 13476-1, giunto a bicchiere con anello elastomerico di tenuta per sistemi di fognatura e scarichi interrati non in pressione, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, e la loro discesa nella trincea; compreso ogni lavoro e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola serie SN 16 kN/m²: diametro esterno 315			97,00			97,00		
	SOMMANO...	m					97,00	67,30	6'528,10
31 / 31 01.A04.B15. 020	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. Escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. Eseguito con 200 kg/m³ Per letto di posa e rinfiando 0,23 mc/m			97,00		0,230	22,31		
	SOMMANO...	m³					22,31	71,94	1'604,98
32 / 32	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di								
	A R I P O R T A R E								36'937,78

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								36'937,78
01.A04.C40. 005	posa e rivestimento di canali tubolari o prefabbricati, sottofondo canali, camere di salto o di manovra e simili Eseguito in trincea Vedi voce n° 31 [m³ 22.31]								
	SOMMANO...	m³					22,31		
							22,31	33,99	758,32
33 / 33 08.A30.G69. 005	Costruzione di pozzetto tubolare di qualunque profondita' in calcestruzzo armato del diametro interno di cm 100, spessore minimo delle pareti di cm 15, di soletta di copertura, compresa la scala di discesa in acciaio inox, l'elemento prefabbricato terminale di raccordo al piano stradale, e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. N1 N2 N3 N4						2,500 1,760 1,830 1,790	2,50 1,76 1,83 1,79	
	SOMMANO...	m					7,88	303,95	2'395,13
34 / 34 01.P13.E62.0 05	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L. Per griglie e chiusini classe D 400 PER CHIUSINI POZZETTI 70 KG/CAD		4,00			70,000	280,00		
	SOMMANO...	kg					280,00	2,98	834,40
35 / 35 08.A55.N45. 005	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito d'impiego su preesistente manufatto						4,00		
	SOMMANO...	cad					4,00	74,26	297,04
36 / 36 01.A01.B87. 020	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico Vedi voce n° 28 [m³ 179.45]		0,70				125,62		
	SOMMANO...	m³					125,62	7,81	981,09
37 / 37 01.P26.A45.0 05	Trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato di materie di scavo caricate direttamente sugli appositi mezzi di trasporto all'atto stesso dell'estrazione con mezzi meccanici (pala meccanica, draga, escavatore, ecc.) Vedi voce n° 28 [m³ 179.45]		0,30				53,84		
	SOMMANO...	m³					53,84	6,29	338,65
38 / 38 29.P15.A25.0 10	terra (compresa quella proveniente da siti contaminati), rocce e materiale di dragaggio (rif.codice CER 17 05) terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 (rif.codice CER 17 05 04) ONERI SMALTIMENTO peso terra 1700kg/mc (1700kg*53,84mc)= 91.528 kg = 91.53 t					91,530	91,53		
	SOMMANO...	t					91,53	9,00	823,77
39 / 39 01.P03.B20.0 05	Misto frantumato (stabilizzato)			97,00	1,000	0,050	4,85		
	A R I P O R T A R E						4,85		43'366,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						4,85		43'366,18
40 / 40 01.A21.A20. 005	SOMMANO...	m³					4,85	23,24	112,71
	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici. Vedi voce n° 39 [m³ 4.85]						4,85		
	SOMMANO...	m³					4,85	6,33	30,70
41 / 41 01.A21.A60. 005	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del sottofondo in terra o del piano dello strato di fondazione in ghiaia per l'esecuzione di ripristini o risanamenti, compreso ogni onere per il funzionamento del rullo o della piastra Su carreggiate stradali e su banchine			97,00	1,000		97,00		
	SOMMANO...	m²					97,00	1,68	162,96
42 / 42 01.A22.A80. 020	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o provenienti dalla frantumazione di roccia serpentinoso, trattato con bitume conformemente alle prescrizioni della città attualmente vigenti per quanto concerne la granulometria e la dosatura, compresa la cilindratura mediante rullo compressore statico o vibrante con idoneo effetto costipante Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore compreso pari a cm 8 Vedi voce n° 41 [m² 97.00]						97,00		
	SOMMANO...	m²					97,00	10,81	1'048,57
	Parziale FOGNATURA NERA (SpCat 4) euro								19'493,31
	Parziale LAVORI A MISURA euro								44'721,12
	T O T A L E euro								44'721,12
	A R I P O R T A R E								

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	RIPORTO		
	<u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u>		
001	STRADA	5'416,70	12,112
002	MARCIAPIEDI	17'457,87	39,037
003	INTEGRAZIONE CADITOIE STRADALI	2'353,24	5,262
004	FOGNATURA NERA	19'493,31	43,589
	Totale SUPER CATEGORIE euro	44'721,12	100,000
	A RIPORTARE		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	RIPORTO		
M	LAVORI A MISURA euro	44'721,12	100,000
M:001	STRADA euro	5'416,70	12,112
M:002	MARCIAPIEDI euro	17'457,87	39,037
M:003	INTEGRAZIONE CADITOIE STRADALI euro	2'353,24	5,262
M:004	FOGNATURA NERA euro	19'493,31	43,589
	TOTALE euro	44'721,12	100,000
	A RIPORTARE		

COMMITTENTE:

VIA SAN FRANCESCO D'ASSISI

S4
512 mq

VIA MONCENISIO

M4 122mq

CP4 101m

CP5 31m

M5 41mq

VIA TORINO

OO.UU. A SCOMPUTO art.9 della Convenzione